

## Smart Gate – SG33-3GA

### Описание

SG33-3GA - новая компактная система дальней идентификации. Он представляет из себя систему «все с одним», работающую на частотах 865-870 МГц и являющуюся идеальным решением для таких задач, как управление парковкой и контроль доступа на паркинг.

Благодаря вэб-интерфейсу, систему легко настраивать и эксплуатировать. Все параметры, в том числе мощность излучения приемной антенны (от 10 до 27дБм) настраиваются удаленно.



### Техническая спецификация

Рабочая частота	865-870 МГц
Выходная мощность	10 -27 дБм (настраивается через вэб-интерфейс)
Дистанция считывания	3 – 12 метров
Интерфейсы ввода/вывода	1 выходное реле
Напряжение питания	DC 24В / 1А
Размеры	500 мм × 200 мм × 26 мм

### Применение

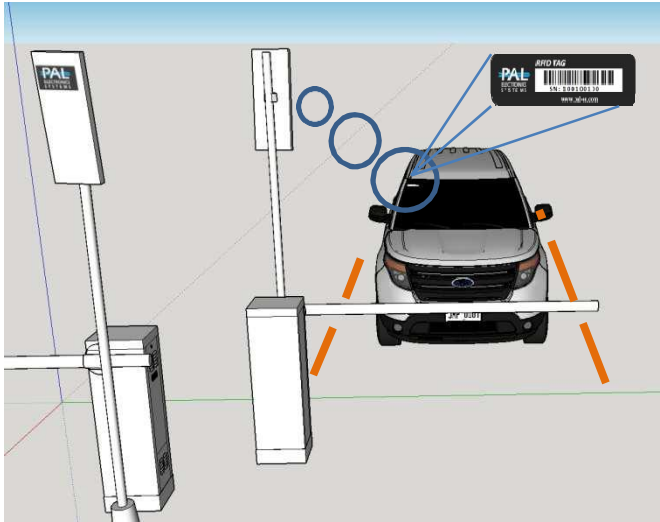
- Управление парковкой.
- Контроль доступа автомобилей

## RFID Smart Gate

### Инструкция по установке

На каждый автомобиль ставится метка с уникальным кодом.

Метка клеится на лобовое стекло автомобиля **с той стороны** с которой расположена антенна.



Номер метки считывается излучающей антенной на расстоянии от 3 до 12 метров.

Высота подвеса антенны – 1.5 - 2.5 метра от уровня земли.

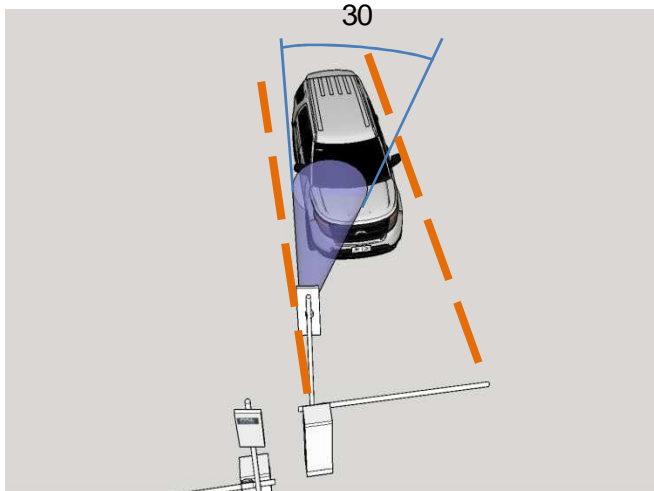
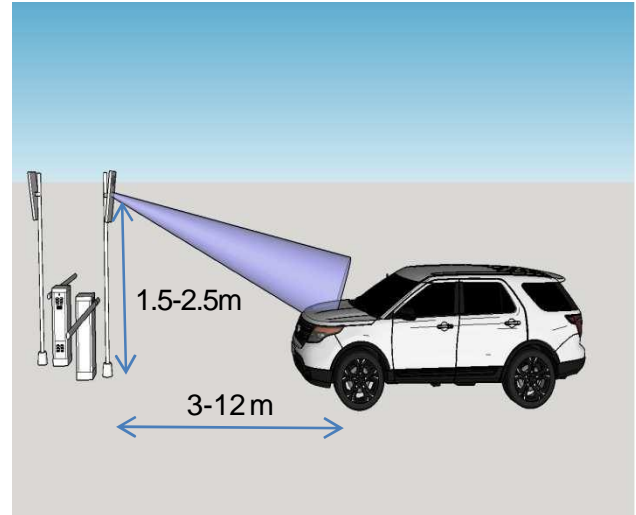


Диаграмма направленности антенны – 30 градусов в горизонтальной и вертикальной плоскостях.

#### Особенности

- Напряжение питания 24В DC / 1А
- Для улучшения идентификации желательно, чтобы антенна и наклейка на транспортном средстве были параллельными (насколько это возможно).
- Метка клеится на лобовое стекло автомобиля **с той стороны** с которой расположена антенна.
- Максимальный коммутируемый ток 60В/120мА